



6051

Bitüm Esaslı Elastik Su Yalıtım Malzemesi (Su Bazlı)



Ürün Kodu : 6051
Kalite Belgeleri
DIN 18195 Standardına Uygundur

Tanımı: Bitüm esaslı, tek bileşenli, su bazlı, elastik bir su yalıtım malzemesidir.

Kullanım Alanları: İç ve dış mekanlarda, yatay ve düşey yüzeylerde, temel, mahzen, bodrum gibi binaların alt katlarında, teras yalıtımlarında kaplama altına kullanılır.

Avantajları:

- Ekonomiktir, kullanıma hazırdır.
- Her türlü yüzeye mükemmel yapışır.
- Eksiz ve derzsiz bir su yalıtımı sağlar.
- Pozitif su basıncına dayanıklıdır.
- Yanıcı ve zehirli maddeler ihtiva etmediğinden, kapalı yerlerde güvenle kullanılabilir.
- Kalıcı elastikiyeti vardır, kılcal çatlakları kapatır.
- Soğuk uygulamalıdır, kısa sürede kurur.

Yüzeyin Hazırlanması: Uygulama yüzeyinin kürünü almış olması gereklidir. Uygulama yüzeyi toz, yağ, boya, küp malzemesi, deterjan, kalıp yağları ve silikon gibi yapışmayı önleyici malzemelerden arındırılmalıdır. Yüzeydeki gevşek parçalar temizlenmeli, demir ve tahta takozlar sökülmeli, aktif su kaçakları ve çatlaklar tamir edilmelidir. Sivri uçlar ve yatay/düşey ek yerleri gibi çatlamaya uygun bölgeler pah yapılarak yuvarlatılmalıdır. Bitüm Esaslı Elastik Su Yalıtım Malzemesi'nin yüzeye daha iyi yapışması için uygulama öncesinde Bitüm Esaslı Su İzolasyon Malzemesi tek kat olarak yüzeye uygulanır. Astan kuruması beklenmeli ve daha sonra uygulamaya geçilmelidir.

Karışım: Kullanıma hazırdır, inceltme gerekmez.

Uygulama Bilgileri: Soğuk uygulanır. Malzeme düşük devirli bir

mikser ile karıştırılıp, yüzeye bitüm fırçası, mala veya püskürtme makinası ile iki kat uygulanır. Hava koşullarına bağlı olarak 4 - 5 saatte kurur. İlk kat tam kurumadan diğer kat sürülmemelidir. Su basıncına karşı keçe, file gibi taşıyıcılarla takviye ediniz. Üzeri kaplanana dek delinmeye ve darbelere karşı korunmalıdır.

Tüketim: 1 kg/m² (Yüzeyin durumuna göre değişir. En az iki kat uygulanması tavsiye edilir.)

Dikkat: +5°C'nin altında ve +35°C'nin üzerindeki sıcaklıklarda uygulamadan kaçınınız. Donmuş, 24 saat içerisinde donma riski olan veya direkt güneşe ve rüzgara açık alanlarda uygulamadan kaçınınız. Haricen su katmayınız. Bitüm Esaslı Elastik Su Yalıtım Malzemesi içme suyu depoları, yüzme havuzlarının yalıtımında uygun değildir. Bu tip yüzeyler için Çift Bileşenli Tam Elastik İzolasyon Malzemesi isimli ürünü kullanınız.

Ambalaj: 15 kg'lık kovalarda

Raf Ömrü: Ağız açılmamış ambalajında 12 ay süre ile saklanabilir. Kullanım öncesi iyice karıştırınız. Donmaya karşı koruyunuz.

Sağlık ve Emniyet: Tüm kimyasal ürünlerde olduğu gibi kullanma ve depolama sırasında gıda ürünleri, deri, göz ve ağızla temas ettirilmemelidir. Kaza ile yutulduğunda doktora başvurunuz. Deri ile temasta bol su ile yıkayınız. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

Teknik Özellikleri	
Görünüş	: Siyah renkli elastomerik polimer reçine katkısı ile güçlendirilmiş emülsiyon
Sıvı Yoğunluk	: ~ 1,03 kg/l
Uygulama Sıcaklığı	: +5°C ile +35°C arası
Katı Madde Oranı	: ~ %55
Yumuşama Sıcaklığı	: +70°C
Kuruma Süresi	Dokunma: 60 dakika, Son kuruma: 5 - 6 saat, Test: 8 gün

Ürünler için verilen uygulama talimatları ve değerler, 23 ± 2 °C sıcaklık ve % 50 ± 5 bağıl nemli ortam koşullarında, uluslararası standartlara göre yaptığımız testler ve tecrübelerimiz doğrultusunda elde edilmiştir. Ortam koşullarına bağlı olarak bu değerler değişebilir. Yüksek sıcaklıklar süreleri kısaltır, düşük sıcaklıklar uzatır.

